Relevant Disclosure

There is a description on a note displaying body 6 in shape of hexagonal column and rotatably disposed on the keyboards in page 3, line 8 to line 11 of the Japanese Unexamined Utility Model Specification JPU1989-017598 which reads as follows: A display surface 7 for displaying notes and the like is formed along with the shaft center of the note displaying body 6 which is in shape of hexagonal column. Notes relevant to a particular musical scale is displayed on the display surface 7 in a manner to correspond to each key of the key-board 2.

公開実用 昭和64-17598

⑩日本国特許庁(JP)

①実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭64-17598

@Int_Cl.4

識別記号

庁内整理番号

❸公開 昭和64年(1989)1月27日

G 10 G 7/00 G 10 C 3/00 Z-6789-5D Z-6789-5D

審査請求 有

(全 頁)

図考案の名称

鍵盤楽器の演奏補助具

②実 顧 昭62-112547

塑出 願 昭62(1987)7月21日

砂考 案 者 石 塚

紀一

京都府京都市右京区太奏面影町2番地40

⑪出 顋 人 石 塚 紀 一

京都府京都市右京区太奏面影町2番地40

砂代 理 人 弁理士 大西 哲夫

明 細 書

- 3 大学の名称
 2 は登楽器の演奏補助具
- 2. 実用新案登録請求の範囲

3 . 考案の詳細な説明

(産業上の利用分野)

この考案は、ピアノ等鍵盤楽器の演奏補助具に関する。

(従来の問題点)

ある音階で記された曲をその楽譜を見て他の音階でピアノ演奏するためには、演奏者は、楽譜の

1

1230

公開実用 昭和64-17598

当日本

音を西洋長音階へ調の順列におけるドレミ等の音(以下、単にドレミ音という。)として認識し、行ったがした。 それと同時に、その認識したドレミ音を出す、積 炎したい音階の鍵盤を探してその鍵盤を弾かなければならないため、それが極めて困難であるという問題があった。

(考案の目的)

この考案は、ある音階で記された曲をその楽譜を見て別の音階で演奏出来るようにした鍵盤楽器の演奏補助具を提供することによって前記問題を解消することを目的とするものである。

(実施例)

以下に、この考案を図面に示す実施例に基づいて説明する。 なお、この明細書において左とは第1図左を、右とは闸図右をいう。

左右一対の支持台4はピアノ1の鍵盤2の左右側部に形成された固定テーブル状段部3に吸盤5を利用して取付けられるようになされている。なお、吸盤5は必ずしも必要なものではない。支持台4には六角柱の音符等表示体6が以下のよう

おお、音符等表示面では表示されるものは、健康ではなく、例えばいからは、例えないの音階における音ではない。音ではないの音ではない。音ではいいで表示がは、一部はいいで表示がは、音符を表示がは、音符を表示がはない。音符を表示がは、音符を表示がある。の方がはないの方ができる。ないではないが、音符を表示が、音符を表示が、音符を表示が、音音を表示が、音音を表示がある。

公開実用 昭和64-17598

つの音符等表示面だけが見えるよう表示窓を形成し、この表示窓が演奏者に向くようにすればよい。さらに、左右側端部の鍵盤2を弾くことは非常に稀であるから、音符等表示体6の長さは必ずしも全ての鍵盤2に対応した長さでなくてもよく、その場合は支持台4を鍵盤2に面した立壁10に取付ければよい。

(実施例の使用方法)

次に実施例の使用方法を説明する。

(考案の効果)

以上の次第でこの考案によれば、回転自在な音符等表示体 6 の音符等表示面 7 にそれぞれ特定の

4. 図面の簡単な説明

図面はこの考案の実施例を示すものであって、 第1図は一部破砕の要部平面図、第2図は第1図 II - II線断面図である。

1 … ピアノ、 2 … 鍵盤、 3 … テーブル状段部、 6 … 音符等表示体、 7 … 音符等表示面、 1 0 … 立壁。

